

# Grafikkarten-Hardware Center Infos

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 3. Mai 2014, 23:38**

Da es auch bzgl. des Grafikkartenteils, unseres Hardware-Centers, einige Fragen gab, werde ich hier mal die wichtigsten Begriffe durchgehen:

Spezielle Anmerkung, für ältere AMD-Karten, wie die HD5770. Zitat von Griven:

Spoiler anzeigen

Vielen Dank dafür an Griven.

Läuft OOB mit GraphicsEnabler=No: Dies wirst du vor allem bei neueren Grafikkarten von Nvidia lesen. Bedeutet, auf gut Deutsch, dass die Karte "out of box", also ohne sonstige Installation von Treibern, läuft, wenn man beim Chameleon-Bootloader das Argument "GraphicsEnabler=No" setzt. Grafikkarten die OOB laufen, benötigen bei Ozmosis keine Anpassung mehr. (#Plug and Play)

Funktioniert OOB mit GraphicsEnabler=Yes: OOB bedeutet, wie schon geschrieben, "out of box". Läuft, bei Chameleon mit dem Argument "GraphicsEnabler=Yes". Läuft bei Ozmosis ohne Anpassungen.

Funktioniert OOB mit GraphicsEnabler=No, wenn von der IGPU gebootet wird: Ist vor Allem bei neueren AMD-Grafikkarten verbreitet und heißt, dass die Karte noch nicht voll kompatibel ist. In vielen Fällen muss hierbei der Boot-Vorgang von einer Intel-Grafikeinheit, im Prozessor (HD3000, HD4000,..) übernommen werden. Des weiteren muss das Boot-Argument "GraphicsEnabler=No" gesetzt werden. Läuft mit Ozmosis ohne Probleme.